

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98.

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

ELISA-Kits Zum Nachweis von Kollagenase 3

als Proenzym und in Aktivierter Form in
Körperflüssigkeiten und Zellkul-

turüberständen

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

☒ wurde angemeldet am 27 August 2003
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)
PCT/DE2003/002864 und am
_____ abgeändert (falls
zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

ELISA Kits for Detecting Collagenase 3
as a Proenzyme and in an Activated Form
in Body Fluids and Cell Culture Super
natants

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on 27 August 2003
as United States Application Number or PCT
International Application Number
PCT/DE2003/002864 and was amended on
_____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

[Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231

BEST AVAILABLE COPY

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98.

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiernit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderrückunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderrückunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Anmeldungen)

<u>202 13 551.9</u>	<u>DE</u>
(Number)	(Country)
(Number)	(Land)
<u>103 14 404.8</u>	<u>DE</u>
(Number)	(Country)
(Number)	(Land)

Ich beanspruche hiernit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Büßanmeldungen wie unten aufgezählt.

<u>(Application No.)</u>	<u>(Filing Date)</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

<u>(Application No.)</u>	<u>(Filing Date)</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiernit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

PCT/DE2003/002864 27 August 2003

<u>(Application No.)</u>	<u>(Filing Date)</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

<u>(Application No.)</u>	<u>(Filing Date)</u>
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
Priorität nicht beansprucht

<u>29 August 2002</u>	<input type="checkbox"/>
(Day/Month/Year Filed)	
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
<u>28 March 2003</u>	<input type="checkbox"/>
(Day/Month/Year Filed)	
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Pending

<u>(Status) (patented, pending, abandoned)</u>
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

<u>(Status) (patented, pending, abandoned)</u>
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten) Rechtsanwälte

verbunden mit Kunde Zahl 23464

Postanschrift:

Duane A. Stewart III, Esq.

Buchanan Ingersoll PC

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Duane A. Stewart III (412) 562-1622

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Attorneys associated with customer number 23464.

Send Correspondence to:

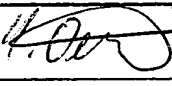
Duane A. Stewart III, Esq.

Buchanan Ingersoll PC

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Duane A. Stewart III (412) 562-1622

Reg. No. 54,468

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor	Dettloff, Matthias
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature  Date 22/sep/05
Wohnsitz	Residence	Jülicher Str. 6A 13357 Berlin DE DE
Staatsangehörigkeit	Citizenship	DE
Postanschrift	Post Office Address	Jülicher Str. 6A 13357 Berlin DE
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zureffend)	Full name of second joint inventor, if any	Stroh, Thorsten
Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum	Second Inventor's signature
Wohnsitz	Residence	Cunostrasse 59A 14193 Berlin DE
Staatsangehörigkeit	Citizenship	DE
Postanschrift	Post Office Address	Cunostrasse 59A 14193 Berlin DE

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

JAN 26 '05 15:55 FR BUCHANAN INGERSOLL

TO 9011493094892271 P.07

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98.
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders 3-00	Full name of inventor third joint inventor: Sveshnikov, Peter
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature <i>[Signature]</i> Date Feb 25, 2005
Wohnsitz	RCMDT Moshau Residence Sympheropolsky Blvd. 37/14 Apartment 28
Staatsangehörigkeit	Citizenship Moscow, 113303 RU RU
Postanschrift	RCMDT Moshau, Sympheropolsky Blvd. 37/14 Post Office Address Apartment 28 Moscow, 113303 RU
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Fourth Bendzko, Peter
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Fourth Inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence Ifflandstrasse 32 12623 Berlin DE
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Ifflandstrasse 32 12623 Berlin DE

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 4
4 of 4

BEST AVAILABLE COPY

** TOTAL PAGE.07 **

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98.

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides
Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

ELISA-Kits Zum Nachweis von Kollagenase 3

als Proenzym und in Aktivierter Form in
Körperflüssigkeiten und Zellkul-

türüberständen:

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am 27 August 2003
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentrechts (PCT)

PCT/DE2003/002864 und am
_____ abgeändert (falls
zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

ELISA Kits for Detecting Collagenase 3
as a Proenzyme and in an Activated Form
in Body Fluids and Cell Culture Super
natants

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

25 was filed on 27 August 2003
as United States Application Number or PCT
International Application Number
PCT/DE2003/002864 and was amended on:
_____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

[Page 1 of 8]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. **DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO:** Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

BEST AVAILABLE COPY

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98.

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiernit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Prior Foreign Applications
(Frühere ausländische Anmeldungen)

202 13 551.9	DE
(Number)	(Country)
(Number)	(Land)
103 14 404.8	DE
(Number)	(Country)
(Number)	(Land)

Ich beanspruche hiernit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich beanspruche hiernit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

PCT/DE2003/002864 27 August 2003

(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

(Application No.)	(Filing Date)
(Aktenzeichen)	(Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
Priorität nicht beansprucht

29 August 2002
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐

28 March 2003
(Day/Month/Year Filed)
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

Pending

(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned)
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten) Rechtsanwälte

verbunden mit Kunde Zahl 23464

Postanschrift:

Duane A. Stewart III, Esq.

Buchanan Ingersoll PC

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

Duane A. Stewart III (412) 562-1622

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Attorneys associated with customer number 23464

Send Correspondence to:

Duane A. Stewart III, Esq.

Buchanan Ingersoll PC

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Duane A. Stewart III (412) 562-1622

Reg. No. 54,468

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor	Dettloff, Matthias
Unterschrift des Erfinders	Signature	Date
Wohnsitz	Residence	Jülicher Str. 6A 13357 Berlin DE
Staatsangehörigkeit	Citizenship	DE
Postanschrift	Post Office Address	Jülicher Str. 6A 13357 Berlin DE
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any	Stroh, Thorsten
Unterschrift des zweiten Erfinders	Second Inventor's signature	Date 13.2.2005
Wohnsitz	Residence	Cunostrasse 59A 14193 Berlin DE
Staatsangehörigkeit	Citizenship	DE
Postanschrift	Post Office Address	Cunostrasse 59A 14193 Berlin DE

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98.

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of inventor third joint inventor: Sveshnikov, Peter
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date
Wohnsitz	RCMDT Moshau Residence Sympheropolsky Blvd. 37/14 Apartment 28
Staatsangehörigkeit	Citizenship Moscow, 113303 RU RU
Postanschrift	RCMDT Moshau, Sympheropolsky Blvd. 37/14 Post Office Address Apartment 28 Moscow, 113303 RU
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Fourth second joint inventor, if any Bendzko, Peter
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum 4-00	Second Fourth inventor's signature Date 07/02/05
Wohnsitz	Residence Ifflandstrasse 32 12623 Berlin DE DEX
Staatsangehörigkeit	Citizenship DE
Postanschrift	Post Office Address Ifflandstrasse 32 12623 Berlin DE

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

BEST AVAILABLE COPY